STEP ENGINEERING
VIA PERSICETANA VECCHIA 28/A - 40132 - BOLOGNA - TEL. 051/6417170

COMUNE DI CASTEL MAGGIORE

Miglioramento sismico
Scuola elementare
"Filippo Bassi"
Via Gramsci, 175
PROGETTO ESECUTIVO

Il Progettista
Ing. VITO MARCHIONNA

Il Collaboratore di progetto
Geom. STEFANO MINUTIELLO

Il Committente

Pareri Enti competenti

oggetto : CORPO PALESTRA - Pianta e particolari costruttivi delle nuove catene
scala : Varie
data : Maggio 2017

EL S05

SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO
OVE NON DIVERSAMENTE INDICATO, LE SALDATURE SARANNO A CORDONE D'ANGOLO CON PIEDE PARI ALLO 0.7-0.8 DELLO SPESSORE MINIMO DA SALDARE

ELETTRODI TIPO EA CLASSE 2 - UNI 5132

SALDATURA A PIENA PENETRAZIONE CON SPESSORE PIATTO DA SALDARE >6,5 mm

LE SALDATURE DEVONO AVERE UN CONTROLLO VISIVO E DI TIPO MAGNETO TERMICO, LE SALDATURE A PIENA PENETRAZIONE EFFETTUATE IN OPERA DEVONO AVERE CONTROLLI "UT".
PER LE SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO VIENE RIPORTATO IL VALORE DELL'ALTEZZA DI GOLA.

CARETTERISTICHE MATERIALI

- ACCIAIO PIASTRE E PROFILI E BARRE DI COLLEGAMENTO: S 275 (FE 430)
- BULLONI CLASSE: 10.9

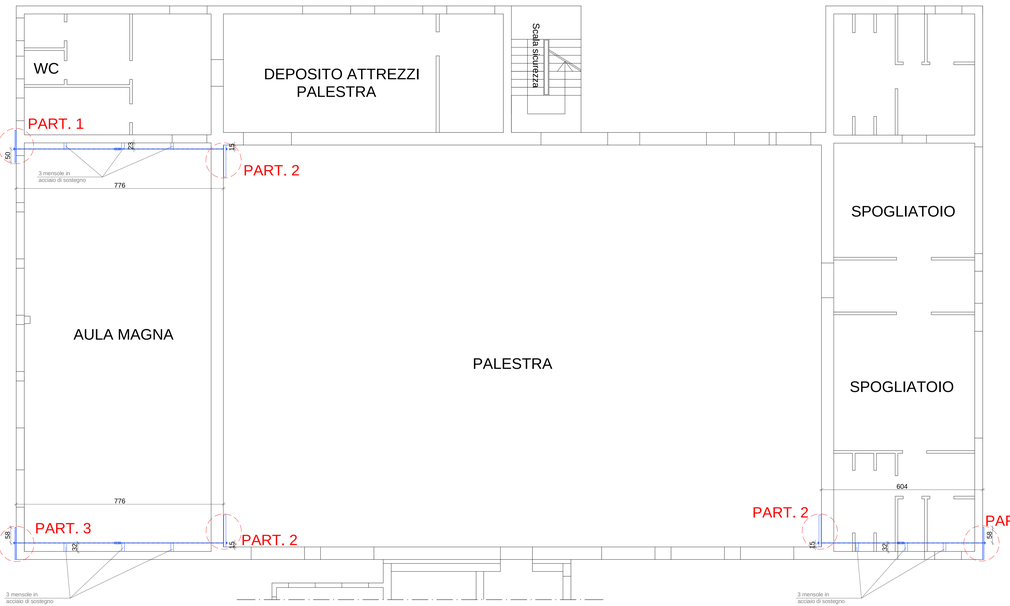
N.B.:
1) E' ONERE DELLA DITTA VERIFICARE TUTTE LE MISURE, QUOTE E PENDENZE IN CANTIERE;
2) E' ONERE DELLA DITTA VERIFICARE, IN CORSO D'OPERA, IL POSIZIONAMENTO DELLE CATENE IN MODO TALE DA NON ESSERCI INTERFERENZE VARIE E PER GARANTIRE UN CORRETTO POSIZIONAMENTO DELLE PIASTRE DI COLLEGAMENTO.

Nuova catena in tondo pieno di acciaio Ø30, con tenditore centrale, posizionate all'intradosso del solaio di soffittatura e nascosta dal controsoffitto esistente, previa rimozione e rimontaggio.
N.B. PIASTRE CATENE DA INSTALLARE CON L'AUSILIO DI TRABATTELLI

Tenditore centrale

Catena Ø30/40

CORPO PALESTRA
PIANTA PIANO RIALZATO CON INDICATE LE NUOVE CATENE
SCALA 1:50



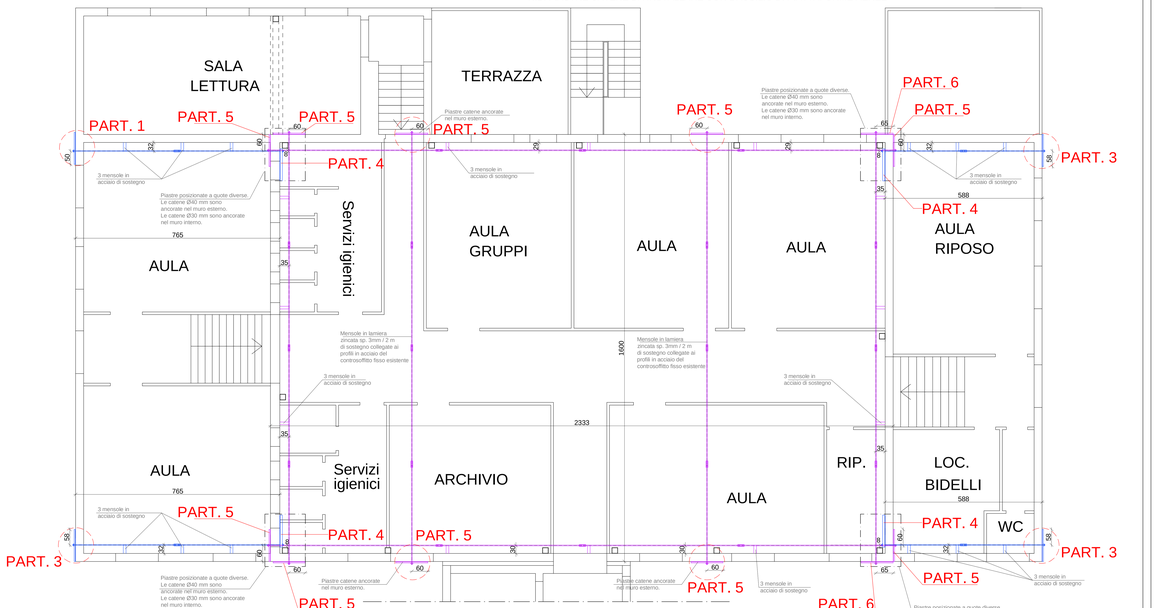
Nuova catena in tondo pieno di acciaio Ø30, con tenditore centrale, posizionate all'intradosso del solaio di soffittatura e nascosta dal controsoffitto esistente, previa rimozione e rimontaggio.
N.B. PIASTRE CATENE DA INSTALLARE CON L'AUSILIO DI TRABATTELLI

Nuova catena in tondo pieno di acciaio Ø40, con 3 tenditori, posizionate all'intradosso del solaio di soffittatura e nascosta dal controsoffitto esistente, previa rimozione e rimontaggio.
N.B. PIASTRE CATENE DA INSTALLARE CON L'AUSILIO DI PIATTAFORME AEREE

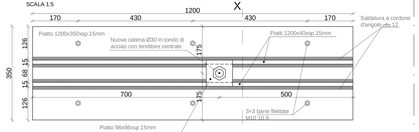
Tenditore centrale

Catena Ø30/40

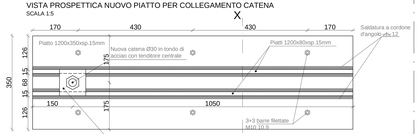
CORPO PALESTRA
PIANTA PIANO PRIMO CON INDICATE LE NUOVE CATENE
SCALA 1:50



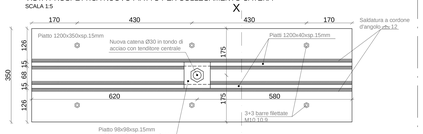
PARTICOLARE 1
VISTA PROSPETTICA NUOVO PIATTO PER COLLEGAMENTO CATENA
SCALA 1:5



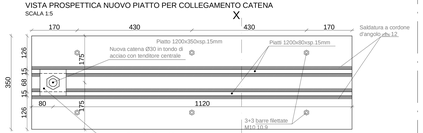
PARTICOLARE 2
VISTA PROSPETTICA NUOVO PIATTO PER COLLEGAMENTO CATENA
SCALA 1:5



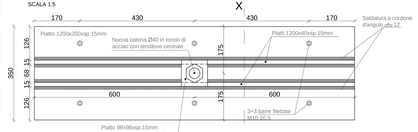
PARTICOLARE 3
VISTA PROSPETTICA NUOVO PIATTO PER COLLEGAMENTO CATENA
SCALA 1:5



PARTICOLARE 4
VISTA PROSPETTICA NUOVO PIATTO PER COLLEGAMENTO CATENA
SCALA 1:5

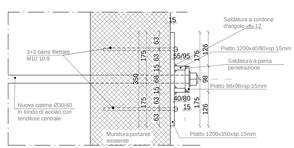
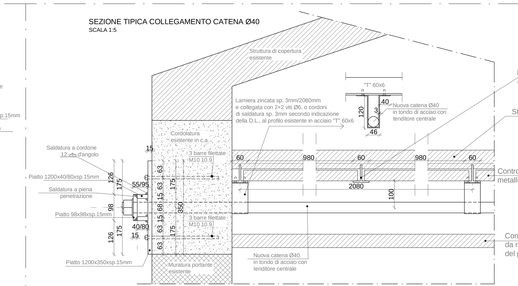


PARTICOLARE 5
VISTA PROSPETTICA NUOVO PIATTO PER COLLEGAMENTO CATENA
SCALA 1:5



PARTICOLARE 6
VISTA PROSPETTICA NUOVO PIATTO PER COLLEGAMENTO CATENA
SCALA 1:5

SEZIONE X-X
PIATTO PER COLLEGAMENTO CATENA
SCALA 1:5



SEZIONE TIPICA COLLEGAMENTO CATENA Ø40
SCALA 1:5